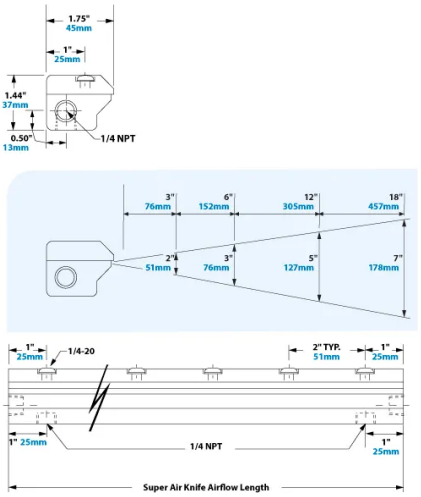
FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

KKS
BARRERA DE AIRE SUPER AIR KNIFE EXAIR EN ALUMINIO





Características Técnicas

Material: aluminio.

Modelo más eficiente de la gama de barreras de aire Exair.

Ratio de amplificación de aire de 40:1.

Fuerza por pulgada (25mm) de 71 gr.

Nivel sonoro a 5,5 bar: 69 dBA.

Disponible kit de láminas intercambiables para modificar el caudal.

Las barreras de aire de Exair ofrecen una solución eficiente y silenciosa, proporcionando una lámina de flujo de aire laminar uniforme con una fuerza contundente.

Ideales para limpiar, secar o enfriar piezas, bandas y/o cintas transportadoras en líneas de producción.

Para conocer el caudal de soplado en la barrera de aire, se debe multiplicar el consumo de aire por el ratio de amplificación (40:1).

Todos los modelos se entregan con adaptador de rosca macho de 1/4" BSP.

En barreras de soplado de longitud superior a 305 mm., la alimentación de aire debe efectuarse por ambos extremos.

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

Referencia	Código	Longitud en mm.	Longitud en pulgadas	Consumo de aire (l/min a 5,5 bar)	ID Tubo necesario
KKS 110003	0404104110036	76 mm	3"	246	3/8"
KKS 110006	0404104110037	152 mm	6"	492	3/8"
KKS 110009	0404104110038	229 mm	9"	738	1/2"
KKS 110012	0404104110040	305 mm	12"	984	1/2"
KKS 110018	0404104110041	457 mm	18"	1476	3/4"
KKS 110024	0404104110042	610 mm	24"	1968	1"
KKS 110030	0404104110043	762 mm	30"	2460	1"
KKS 110036	0404104110044	914 mm	36"	2952	1"
KKS 110042	0404104110045	1067 mm	42"	3444	1"
KKS 110048	0404104110046	1219 mm	48"	3936	1"
KKS 110054	0404104110047	1372 mm	54"	4428	1 1/4"
KKS 110060	0404104110048	1524 mm	60"	4920	1 1/4"
KKS 110072	0404104110049	1829 mm	72"	5904	1 1/4"
KKS 110084	0404104110050	2134 mm	84"	6888	1 1/4"
KKS 110096	0404104110051	2438 mm	96"	7872	1 1/4"
KKS 1100108	0404104110039	2743 mm	108"	8856	1 1/2"

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.